identendentendentendentend laataalaati<mark>alaanakaanalaan</mark>

Dunavksi misket x Cardinal

Cardinal Vass3R02s446-450



SINA Collection Vassal-Montpellier

NI Dunaobsi Nisket x Cardinal 3 R2 8446-450





Formulaire de description 2/8 (floraison)

Année: 1338

Code cépage: mi Code clone:

Nom cépage: Dunauki Misket x Cardinal Emplacement: 3 Re 5446450

Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7 ouverte 9 oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 7 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Profil: plan () en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf.: nulle ou très faible 284 moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf.: nulle ou très faible 285 - faible 223 moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf.: nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf.: nulle ou très faible 283 - faible 277 moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés face sup.: nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup.: nulle ou très faible 1 faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup.: blanc 226 fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

Formulaire de description 3/8 (floraison)

(normson)	
Année: 1938 Code cépage:	Observateur: Bousique + Lacon Emplacement: 3 R2 4 446 450
Rameau herbacé	
oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizonta 5 demi-retombant 7 - retombant 9	
oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 009 couleur face dorsale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 010 couleur face ventrale noeuds: verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3	
oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1 présence 9. oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence 1 présence 9. oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible 1 moyenne 5 - forte 9. oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1 moyenne 5 - forte 9.	
oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 moyenne 2 - forte ou très forte 3.	
oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) 1 subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.	
Inflorescence	
oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.	
oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud 1 au-delà du 4° noeud 2.	
oiv 153 nombre inflorescence/rameau : 1 ou moins 1 - 1,1 à deu	
oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.	
Vassal:	
Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2.)	
Villosité spéciale du rameau herbacé: aucune 288 et 289 épines ou analogues 243 - poils massifs 244.	
Couleur des vrilles : verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263.	

Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Année: 1998

Code clone

Code cépage : Nom cépage : Dunaskin Misket x Cardinal Observateur : Laconbe

Emplacement: 3 R2 N46 450

Feuille adulte

oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4)- réniforme 5.

oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq(3) sept(4) plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 3) vert foncé 7.

oiv 070 pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe : nulle 1 - point pétiolaire

rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.)

oiv 071 pigm, antho, nerv, face inf. limbe: nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 072 gaufrure limbe (entre nervures II et III) : absente 1 - présente 9)

oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I et II): absente 1 - présente 9) point par leure

oiv 074 profil: plan(1)- en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 075 cloqure face supérieure limbe : nulle ou très faible 1) - faible 3) moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible ! - faible ?)-

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3)-

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible] - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 -

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087* densité poils dressés face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5)- forte 7

- très forte 9

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9 oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1 - présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure : nulle ou très faible T- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 très forte 9.

Couleur du pétiole : vert 178 - partiellement coloré 177 - coloré 176,

Formulaire de description 5/8 (maturité)

Année: 1938 Observateur

Code cépage : Code clone :

Nom cépage: Dunavhsi Misher x Cardinal Emplacement: 3 R 2 s 446-450

Grappe

oiv 202 longueur : très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm) 5- longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9.

oiv 203 largeur : très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3 - moyenne (10-15cm) 5 | large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9.

oiv 204 compacité : très lâche 1 - lâche 3 | moyenne 5 - compacte 7 - très compacte 9.

oiv 206 longueur pédoncule : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3 - moyen (4-7cm) 5 - long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9.

oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1 | moitié 5 - plus de la moitié 7.

oiv 208* forme : cylindrique 1 - conique ou pyramidale 2

Baie

oiv 209* présence d'un aileron : absent 1 - une aile 2)- deux ailes 3 - plus de deux ailes 4

oiv 220 longueur : très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9.

oiv 221 largeur : très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 - large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9.

oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1 - uniforme 3.

oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 -

oiv 223 **forme**: aplatie 1 - arrondie 2 - elliptique 3 - ovoïde 4 - froncovoïde 52 obovoïde 6 - cylindrique 7 - arquée 8.

oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1 rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6. oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2.

oiv 227 pruine : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 228 épaisseur pellicule: très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9.

oiv 229 ombilic : peu apparent 1/- apparent 2. oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée 1/- colorée 2.

oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1) - coloration faible 3 - coloration moyenne 5 - forte coloration 7 - très forte coloration 9.

oiv 232 succulence pulpe : peu juteuse 1)- juteuse 2.

oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) : faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7.

oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - élevée 7) très élevée 9.

oiv 236 saveur : aucune 1 - goût muscat(2)- goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5.

oiv 236* saveur : aucune 1 - goût muscal 2)- goût foxé 3 - autre 4.

oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3 - moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9.

oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facile 3 moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9.

oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3 oiv 242 longueur pépins : très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9.

oiv 243 **poids d'un pépin** (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 -

moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9.

oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1 présentes 2.

Formulaire de description 6/8

(après chute des feuilles)

Année : 1998

Code clone

Observateur: TL

Code cépage :

Nom cépage: Dunavksi Miskel x Cardinal

Emplacement: 3 R 2 A 446 - 450

oiv 101 section transversale : circulaire 1)- elliptique 3 - aplatie 5.

oiv 102 surface : unie () - côtelée 2 - striée 3.

oiv 103 couleur générale : jaune 1 - brunâtre (2) rouge violacé 3 - gris 4

oiv 104 lenticelles : absentes 1) - présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des noeuds : absence 1)- présence 9.

oiv 106 densité des poils dressés des entrenoeuds : absence 7 - présence 9

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) 3 - moyens (120mm) 5)-

longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9.

oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9.

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

Vassal:

Noeuds: aplatis 1 - moyens(2) - saillants 3.

Viguen 3